Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/784,606	DIMEO ET AL.
Examiner	Art Unit
Jacques M. Saint-Surin	2856

,	Rejected	-	Τ)
=	Allowed	+	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

Date

	Α	Appeal
[	0	Objected

Cla	aim	Date								
		$\neg$								$\neg$
Final	Original	6/20/06								
	1	=								
	1 2 3 4 5 6		$\dashv$	$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\neg$		$\neg$
	2		+	$\dashv$	-		-	-		$\dashv$
	3	-					$\dashv$	_		$\dashv$
	4		_	_					-	
	5									
	6									
	7									
	8									
	9	$\Box$					$\neg$			$\neg$
	10	=		_		$\neg \neg$		$\neg$	$\neg$	ヿ
	11	1	-		_	$\vdash$			$\neg$	$\dashv$
	12					Н	-	-	-	ᅱ
	142	╒	-			Н	-	$\dashv$	_	$\dashv$
	13	$\vdash$			_			$\vdash$		$\dashv$
	10 11 12 13 14 15 16	Ш	_							
	15						L			
	16				LÌ	LÌ				
	17									
	18 19	=								$\Box$
	19					_				$\neg$
	20	$\vdash$	$\dashv$				-	_	_	
	20	H				H	-			$\dashv$
	21	H			-				_	$\dashv$
	22			_	_				<u> </u>	
	23	=								
	24				L					
	25									
	26									
	27									
<b></b>	28	=	_	$\vdash$	$\vdash$					
	20	-		$\vdash$	-	┰			-	$\vdash$
_	20	Н			-		H		<del>                                     </del>	Н
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Н		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	Н
	31	Н		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	-	$\vdash$
<u> </u>	32 33	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	33	=		_	Ĺ	<u></u>	<u> </u>	_	_	
ļ	34	$oxed{oxed}$							_	Ш
	34 35			L			_	L		
	36					Ĺ	L			
	36 37 38 39									
	38	=		Γ	Γ	Π				
	39	$\vdash$	_	T	Т	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	
<del>                                     </del>	40	$\vdash$		$t^-$	Г	_		$\vdash$	Т	
<del>                                     </del>	41	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		<del>                                     </del>	$\vdash$
<del> </del>		╁	├—	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	⊢	-
<u> </u>	42	├-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<b></b> -	├	$\vdash$
	43	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	ļ	-	ļ
	44	1_	L	$oxed{igspace}$	L	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	
	45		L		<u>L</u>		<u> </u>	匚	L	L
	46	L			L		L		$\perp$	
	47	Г		Γ			Γ			
	48	Τ	Γ		Π					
	49	T		T	T	T	T	1	Г	T
<b> </b>	50	+-	$\vdash$	1	+-	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	_	$\vdash$
1							1			

E         E	Claiiii		_				7010				
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	Final	Original									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57	-	-	-	-	Н	$\vdash$	-		_
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52		_		<u> </u>				_	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53			_		$oxed{oxed}$				
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55									
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		56									
58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99		57									
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		58	$\vdash$	_	-						П
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		50	┢	-	-		$\vdash$	-		-	Н
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<del></del>	60		-	<del> </del>	-	$\vdash$	Н			$\vdash$
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00			-	H	-	-	_	┝	
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61				_	<u> </u>			_	Ш
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	L	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63			L					L	
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64				L	L		L	L.	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	_								
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67			Г						
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68			Г	Г	Г				П
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71					Γ				
76	-	72	Г	Г	Г	Г			Г		
76		73									
76		74									
76		75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76	<u></u>				<u> </u>		<u></u>		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u></u>	77		L	1_	<u> </u>	<u> </u>	L		Ļ_	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78	<u> </u>	ļ		_	_	_	_		_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		79			<u>.</u>	L	L	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	L.
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80				1					
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81					Ι΄				
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82	Г	Ī							
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83			П			П		П	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84			Т	Π	Т		Г		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85		-		Τ	Т			Τ	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86	1			1	1	Г			1
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	_	87	-	1-	t	+-	1	t		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_	88	t	-	+	┼╌	┢	<del>                                     </del>	├─	t	一
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	90	⊢	-	╁╾	+	+	├	-	╁╴	$\vdash$
91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	an	╁	-	+	╁	╁	-	┼─	╁	$\vdash$
92 93 94 95 96 97 98 99	-	90	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	╁╌	╁	-	┢	$\vdash$
93 94 95 96 97 98 99	-		+-	$\vdash$	+-	+	$\vdash$		$\vdash$	1	+
94 95 96 97 98 99		93	1	$t^-$	$t^-$	+	†	$\vdash$	H	1	$\vdash$
95 96 97 98 99	-	94	+	$\vdash$	十	$t^{-}$	+	$t^-$	$t^-$	1	+
96 97 98 99	$\vdash$		t	T	╁	✝	$\top$	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
97 98 99		96	$\vdash$	+-	+	T	1	1	$\vdash$	一	$t^{-}$
98 99	$\vdash$		+-	$t^-$	+	+-	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	十
99	<u> </u>	98	†	$\vdash$	十	+	†	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del></del>	$\vdash$	99	T	t	+	$t^{-}$	$\vdash$	1	T	1	T
100	<b>—</b>	100	十	十	+	十	+	1	$\vdash$	t	T

Cla	aim	Date						_	$\neg$	
							T	П		
ā	Original	- 1								
Final	rig							1	ŀ	ļ
_	0			1					Ì	
	101	_	_						$\neg$	_
	102			-					$\dashv$	ᅥ
	102 103	$\neg$	-	$\vdash$		_	-	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ
	104						Н	$\dashv$	ᅱ	
	105		<u> </u>	-				$\vdash$	-	$\dashv$
	106				_	_		$\vdash$	$\dashv$	一
	107							$\vdash$	$\dashv$	
	108	$\dashv$			-			$\vdash$	-	$\dashv$
	109				-	-	_	$\vdash$	-	ᅥ
	110	$\dashv$							-	ᅱ
	110 111 112 113 114 115	-	_	$\vdash$		-		$\vdash$		
	111			$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	112	Н		-	—			$\vdash$	-	
	113	$\vdash$		-		-	$\vdash$	Н	-	-
	114	Н		$\vdash$		-		Н	$\dashv$	-
	115	Щ		$\vdash$	<b></b>			Н	$\vdash$	
	116		_		ļ	⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
	117	$\vdash$		<u> </u>				-	$\vdash$	$\vdash$
	118 119			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\dashv$
	119			_	<u> </u>	_				$\Box$
	120	_		_	_	L.				
	121			L.		<u> </u>	_			
	122			L	<u> </u>	_	L	_		
	121 122 123			L				lacksquare	_	
	124 125 126 127 128	_			_	_	L	_		
	125				乚	<u> </u>	<u> </u>			
	126			L						
	127				L.,					
	128					L				
	129	<u> </u>		<u> </u>		_				
	129 130					L				L_
	131									
	132 133									
	133							L		
	134									
	135							L		L
	136		Γ.					$\Box$		
	137									
	137 138				Π	T	Γ			
	139	Г	Г				1			
	140	П	П		1	Т			Г	
	141	Г	1	T				Г	П	Γ
	142	T	Г	T	1	T	T			
	143		1.	1	$T^-$	T	T	1		T
	144	Т	Τ	1		t	T	1	T	Г
$\vdash$	145	1	t	$\top$	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$	1	T	Г
<del></del>	146	$\vdash$	$\vdash$	+	1-	+-	1	t	<del>                                     </del>	$\vdash$
	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	†	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	1
$\vdash$	148	+-		$\vdash$	+	+	t	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
<del>                                     </del>	149	$\vdash$	+	+	╁	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	-
-	150	$\vdash$	-	+-	+-	+-	+	+	├.	-
Щ.	1 100	Ь.	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	J	Ь.	Ц.	١	1	<u> </u>	Ь